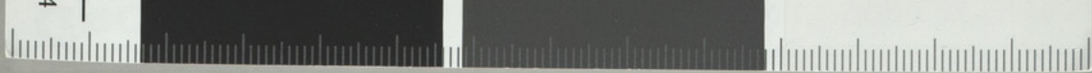
Cl8 R2s111-115
Impérial
♀

Impérial

8 R 2 s. 111-115

♀



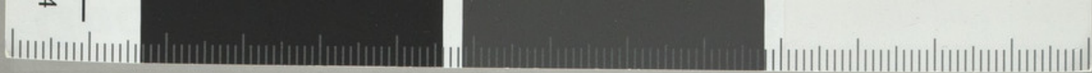














03

DESIGNATION : Impérial

CLOS 8 PLANCHE RANG 2 Souche 111 115

Vigueur : 3

PORT : érig - ½ érig - couché

Millerandage : 1

Date de Véraison : 28.7.86

Date de Maturité : 15-9-86

X
+4

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C 14

BAIE : TG - G - M - P 22x21

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 5
s2 2
s3 5
s4 } paille
s5

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

CLOS 8 RANG 2 Souche 111-115

Désignation : Impérial (Bellino N) 073203

CHARGE : Année :

Véraison : 25.7

Maturité : 5-9.88

X
+3

Mill. : 0 Pour. : 0

GRAPPE : G - M - P - Dim. : 14

L - M - C

Vigueur : 3,5

PORT : érig - 1/2 érig - couché

BAIE : Année :

TG - G - M - P - Dim. : 23 a 21

disc.-sph.-ell.-ov.-obov.-cyl.-fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

s1 2
s2 8
s3 6
s4 5
s5 4

Avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

Année : 1986
Emplacement 8 R2 s 111 . 115 Désignation Impérial

	Nombre Total d'yeux	DATES 28,3	2.4				
1	4	0	2 ×				
2	5	0	1				
3	6	1	3 ×				
4 g							
5 g							

D le 2.4.86 +8

ANNEE 1987
NOM Imperial EMPLACEMENT 8 R2 s 111 . 115

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	4	31.3	7.4	4								
2	4	3.4	7.4	6								
3	5	31.3	7.4	3		5.6	10,6	16,6	30.7	3.8	6.8	28.9.87
4	3	27.3	31.3	1						+2		+6
5	5	3.4	7.4	4								
	21		7.4	18	8,5	♀	10.6					
			+11				+3					

Sort mi'engé
Vigueur 4

ANNEE 1988

NOM Imperial n EMPLACEMENT 8 R2 s 111. 115

? 073203

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	Maturité
1	4	1.4	5.4	2								
2	6	1.4	5.4	8								
3	6	1.4	5.4	6	10	31.5	3.6	6.6	25.7	28.7	1.8	5.9.88
4	4	1.4	5.4	5								
5	3	1.4	5.4	4								
			5 4 +12				3,6 +3			+1		+3

Pourriture : 0 Port : mi érigé Vigueur : 3,5 bonne

ANNEE 1989

NOM Impérial = Bellino Noir EMPLACEMENT 8 R2 s 111- 115

073203

Souche	Nbre yeux	~~Débourrement début~~	~~mi/déb~~	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	~~Maturité~~
1	4			6								
2	6			2								
3	8			5								
4	4.			1	6,1	24.5	27.5 0	30.5	17.7	24.7 +1	31,7	
5	4.			2								

Pourriture : Mill. : Port : mi érigé (couché) Vigueur : 4

Impérial

DESIGNATION : 073203 cl 8 R2 A.111-115 (s.113)

EMPLACEMENT :

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 (légt = aux pointes) - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 (blanc) - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.- duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanches 0 (vert 1e) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 (jaune) - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 84

Impérial

Désignation : cl 8 R2 1-111-115 (1-113)

Emplacement :

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux 9.
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 -
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement (8) - partiellement 9.

(I) FLEUR

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 85

Impérial

Désignation : clos 8 R2 s-111-115

Emplacement : (s.113)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

plus légèrt colorée

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4.
subcontinues 5 - intermittentes 6.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne 3 - longue 4 - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo 85

N° d'ordre :
Désignation : Impérial
Emplacement : 8 R20-111-115 (s.113)

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté - aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 - velouté 146 - aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 - sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.

limbe : glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 - aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 - sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 - plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 - partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 - entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 - sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.

partiellement - totalement.

-Calvo 86

N° d'ordre : Impérial
Désignation : 8 R 2 s- 111-115 (s. 112)
Emplacement :

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions : 14x).
Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.
A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.
A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.
Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 - de taille régulière - irrégulière (dimensions : 22 x 21).
De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.
Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.
Coloration régulière - irrégulière.
Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 -
troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 -
fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.
A jus incolore 105 - coloré 106.
A ombilic très apparent - peu apparent.
A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.
Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.
A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 - herbacée 117 - spéciale 118.
De séparation facile (égreneuse) - difficile.
A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.
A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.
A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.
A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.
A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.
A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.
A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.
A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.
Avec pépins - apyrène.

Calvo 86

DENOMINATION : Impérial
EMPLACEMENT : 8 R 2 s 111.115 (s. 112)

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) - duveteux (8) -cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ....10. cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 85

N° d'ordre : 0732.03

Désignation : Impérial

Emplacement : 8R2 s 111-115

Angle des nervures : (1) - (2) - 3

Sexe : 4 - 5 - 6

L_1/L_2 : (7) - (8) - 9

L_2/L : (10) - 11

Nombre de lobes : (12) - (13) - (14) - 15 - 16

Prof. sinus latéral Sup. : (17) - (18) - (19) - 20

Prof. sinus latéral Inf. : (21) - (22) - 23 - 24

Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - (27) - (28) - 29

Fond sinus pét. ni en U ni en V : (266)

Sinus pétiolaire ouvert : (267)

Dent au fond du sinus pétiolaire : 30

Forme sinus latéral Sup. : 31 - (32) - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - (38) - (39)

Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : 269 - autre : (270)

Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)

Dents : forme : (40) - (41)

Dents (angle) : 42 - (43) - (44)

Angle du lobe terminal : 45 - (46) - (47)

Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50

Nbre dents du point pét. à L_3 : 51 - 52 - 53 - (54) - (55) - (56) - (57) - (58) - 59

Angle des nervures L_3 L'_3 : (60) - 61 - 62

Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - (65) - (66) - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües